

55, rue Mazenod - 69426 LYON CÉDEX 03 - ☎ 78.95.48.48

11 Mars 1987

N° de série continue 138

Bulletin n° 4

**PRODUCTEURS, CONSERVEZ TOUS VOS BULLETINS**

**L'INDEX PHYTOSANITAIRE 1987 : UNE DOCUMENTATION COMPLETE SUR :**

Les matières actives, leurs propriétés, les spécialités commerciales, les autorisations de vente, les doses homologuées. Vous pouvez le commander à :

ACTA - 149, rue de Bercy 75595 PARIS CEDEX 12. - Prix : 75,00 Frs TTC à la commande.

- |      |                |   |  |
|------|----------------|---|--|
| P1 : | TOUTES ESPECES | : | Quand faut-il renouveler les traitements après une pluie ?           |
|      | ABRICOTIERS    | : | Une nouvelle rubrique. Protection cuprique au débourrement.          |
| P2 : | PECHER         | : | Cloque - De nombreux vergers encore au stade sensible.               |
|      | CASSIS         | : | Gros bourgeon. ) en cas de découverte,                               |
|      | FRAMBOISIER    | : | Didymella. ) éliminez-les.   |
|      | VIGNE          | : | Acariose - En cas d'attaque, prévoyez une protection au débourrement |
|      |                | : | Stades phénologiques - Stades repères.                               |
| P3 : |                | : | Acariose - Produits utilisables et époques de traitements.           |
| P4 : | PRUNIER        | : |  |
|      | ABRICOTIER     | : | Stades phénologiques - Stades repères.                               |

**LESSIVAGE DES PRODUITS DE CONTACT PAR LA PLUIE :**

IL SUFFIT DE 20 MM EN UNE SEULE FOIS OU DE 25 MM EN PLUSIEURS FOIS.

Les produits pénétrants ou systémiques sont plus ou moins rapidement à l'abri de lessivages : consultez le fabricant. Quand ils sont en association avec une matière active de contact, le lessivage de cette dernière modifie les caractéristiques de votre traitement (rémanence, mode d'action, etc...).

N'ATTENDEZ PAS UN AVIS DE LA STATION POUR RENOUELER UN TRAITEMENT LESSIVE.

**ARBRES FRUITIERS**

**ABRICOTIER** Une nouvelle espèce fruitière traitée dans le Bulletin  
**CORYNEUM, MONILIA** - Une protection cuprique au débourrement pour assainir le verger  
1er traitement : dès réception  
2ème traitement : au stade D (pétales visibles)  
Produits utilisables : bouillie dosée à 250 g de cuivre métal/hl  
Le monilia sur fleurs et sur fruits est souvent la maladie la plus redoutable sur abricotiers.

Une bonne prophylaxie est le complément indispensable de la lutte chimique.

- éliminer et brûler les momies et rameaux porteurs de chancres au cours de la taille.
- supprimer les fruits attaqués à l'approche de la récolte.
- faire tomber les fruits non commercialisables au cours de la dernière cueille.

Ne laissez pas vos jeunes plantations s'envahir de monilia.

7271



**PECHER**

**CLOQUE** - Variétés à débourrement tardif, régions tardives la protection est encore nécessaire

Certaines variétés ont atteint le stade C, mais les yeux à bois, notamment les latéraux sont encore souvent à un stade sensible à la maladie.

**PETITS FRUITS**

**CASSIS**

**GROS BOURGEONS** - Ne laissez pas envahir les jeunes plantations.

Les piqures de cet acarien phytopte, invisible à l'oeil nu, provoquent le grossissement exagéré des bourgeons, bien visible actuellement.

Eliminez et brûlez soigneusement tous les rameaux atteints.

**FRAMBOISIER**

**DIDYMELLA** - Eliminez et brûlez les tiges atteintes

Celles-ci ont pris une teinte gris argenté et sont parsemées de petits points noirs, qui sont les périthèces du champignon.

**VIGNE**

**Acariose** - Traitez au début du débourrement sur vigne atteinte

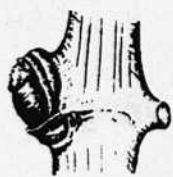
Cette "maladie" résulte, en réalité, des attaques d'acariens phytoptes, invisibles à l'oeil nu.

L'acariose se traduit par un mauvais départ en végétation, puis une croissance faible avec un court noué, petites feuilles et un aspect buissonnant du cep atteint.

Les phytoptes, responsables, hivernent à l'état d'adultes à la base des sarments de l'année entre les écailles des bourgeons et sous les écorces. Pour la lutte, vous pouvez vous reporter à la P3.

Le traitement d'hiver ne concerne que les parcelles atteintes en 1986. Mouillez abondamment. Intervenez le plus près possible du débourrement. L'oléoparathion est également efficace contre les oeufs de la cicadelle *scaphoideus littoralis* (titanus) vectrice de la flavescence dorée. Des informations complémentaires concernant cette dernière maladie paraîtront dans un prochain Bulletin.

**STADES REPÈRES DE LA VIGNE**



A

Bourgeon d'hiver.



B

Bourgeon dans le coton.



C

Pointe verte.



D

Sortie des feuilles.



E

Feuilles étalées.



F

Grappes visibles.



G

Grappes séparées.



H

Boutons floraux séparés.



I

Floraison.



J

Nouaison.

d'après Baggiolini (Stations fédérales d'essais agricoles de Lausanne).